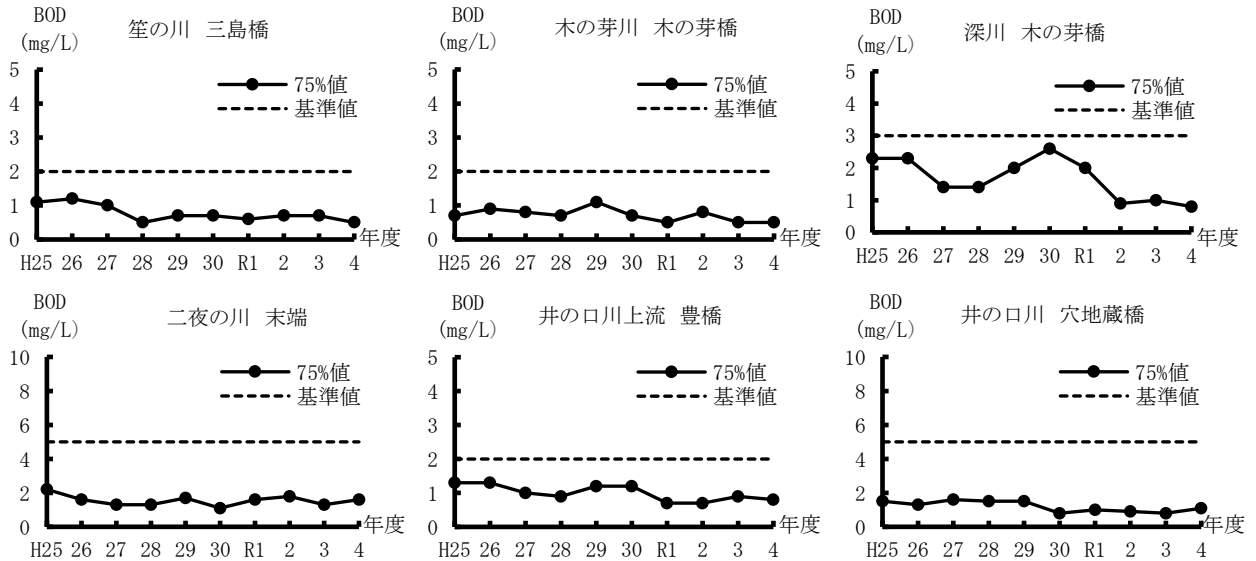


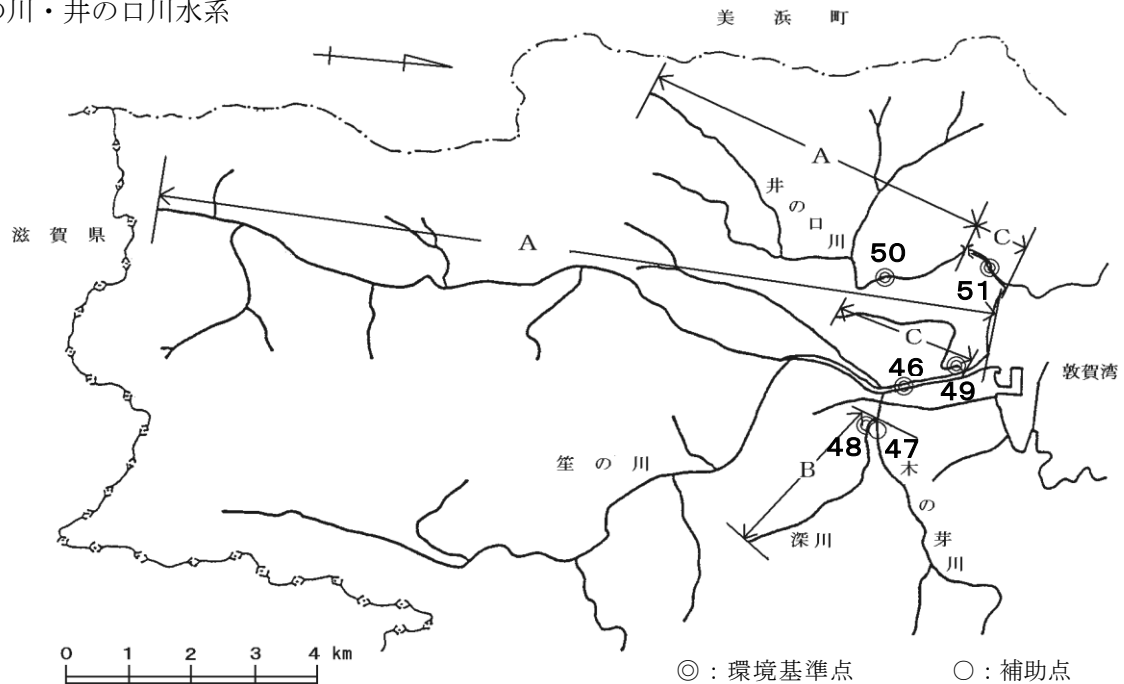
(3) 笙の川・井の口川水系

笙の川、木の芽川および井の口川上流がA類型、深川がB類型、二夜の川および井の口川下流がC類型に指定されている。

BODについては、全地点（5河川、6地点）で環境基準を達成していた。



笙の川・井の口川水系



生活環境項目総括表

河川名	測定地点名	番号	類型	p			H			D			O			B O D				S		S	
				最小	最大	m/n	最小	最大	m/n	最小	最大	m/n	平均	最小	最大	m/n	平均	75値	最小	最大	m/n	平均	
笙の川	笙の川	三島橋	46	A	7.3	7.8	0/6	9.0	13	0/6	11	<0.5	0.5	0/6	0.5	0.5	1	6	0/6	3			
	木の芽川	木の芽橋	47	A	7.7	8.1	0/6	9.0	12	0/6	10	<0.5	0.6	0/6	0.5	0.5	1	23	0/6	8			
	深川	木の芽橋	48	B	7.2	7.5	0/6	8.3	12	0/6	9.8	<0.5	1.3	0/6	0.7	0.8	2	26	1/6	7			
	二夜の川	末端	49	C	7.1	7.3	0/6	6.6	9.7	0/6	8.0	0.6	2.0	0/6	1.2	1.6	1	15	0/6	4			
井の口川	上流	豊橋	50	A	7.0	7.4	0/6	7.4	12	1/6	9.6	<0.5	0.8	0/6	0.7	0.8	2	24	0/6	8			
	下流	穴地藏橋	51	C	7.2	7.8	0/6	5.2	11	0/6	7.8	<0.5	1.1	0/6	0.8	1.1	4	8	0/6	6			

(備考) ・ : 環境基準点
 ・ m : 環境基準値を超える検体数 n : 総検体数

水域名 測定地点名		笹の川 三島橋				木の芽川 木の芽橋				深川 木の芽橋						
調査担当機関名		福井県				福井県				福井県						
地点統一番号 類型		01001 A				01051 A				01101 B						
測定項目		平均値	最小値	最大値	m/n	平均値	最小値	最大値	m/n	平均値	最小値	最大値	m/n			
生活環境項目	p	H	7.6	7.3	7.8	0/6	7.9	7.7	8.1	0/6	7.4	7.2	7.5	0/6		
	D	O	mg/L	11	9.0	13	0/6	10	9.0	12	0/6	9.8	8.3	12	0/6	
	B	O	D	mg/L	0.5	< 0.5	0.5	0/6	0.5	< 0.5	0.6	0/6	0.7	< 0.5	1.3	0/6
	C	O	D	mg/L	1.6	1.2	2.0	-/6	1.7	1.1	2.1	-/6	2.2	1.5	3.7	-/6
	S	D	S	mg/L	3	1	6	0/6	8	1	23	0/6	7	2	26	1/6
健康項目	大腸菌数	CFU/100ml	1.0E+02	3.3E+01	1.4E+02	0/4	1.7E+02	9.1E+01	2.9E+02	0/4	5.0E+02	1.4E+02	9.2E+02	0/4		
	n-ヘキサノール	抽出物質	mg/L	0.57	0.54	0.60	-/2									
	全窒素	mg/L	0.028	0.012	0.043	-/2										
項目	カドミウム	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/6		
	鉛	mg/L	ND	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/2	ND	ND	ND	0/6		
	六価クロム	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	0.002	< 0.002	0.002	0/6		
	砒素	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/6		
	総水銀	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/6		
	アルキル水銀	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/6		
	PCB	mg/L	ND	ND	ND	0/1										
	ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2		
	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2		
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/2	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/2		
	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2		
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/2	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/2		
	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2		
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2		
	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2		
	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2		
	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2		
	チウラム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2		
	シマジン	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/2	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/2		
	チオベンカルブ	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2		
ベンゼン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2			
セレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/4			
硝酸性窒素	mg/L	0.49	0.47	0.51	-/2	0.57	0.50	0.64	-/2	0.68	0.53	0.82	-/2			
亜硝酸性窒素	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/2	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/2			
硝酸、亜硝酸性窒素	mg/L	0.50	0.48	0.52	0/2	0.58	0.51	0.65	0/2	0.69	0.54	0.83	0/2			
ふっ素	mg/L	0.2	0.2	0.2	0/2	0.1	0.1	0.1	0/2	0.2	0.2	0.2	0/4			
ほう素	mg/L	0.03	< 0.02	0.04	0/2	0.08	0.04	0.11	0/2	< 0.02	< 0.02	< 0.02	0/2			
1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2			
要監視項目	クロロホルム	mg/L														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L														
	1,2-ジクロロプロパン	mg/L	< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/1					< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/1		
	p-ジクロロベンゼン	mg/L														
	イソキサチオン	mg/L														
	ダイアジノン	mg/L														
	フェニトロチオン	mg/L														
	イソプロチオラン	mg/L														
	オキシシン銅	mg/L														
	クロロタロニル	mg/L														
	プロピザミド	mg/L														
	EPN	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1					< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1		
	ジクロルボス	mg/L														
	フェノフルカルブ	mg/L														
	イプロベンホス	mg/L														
クロルニトロフェン	mg/L															
トルエン	mg/L															
キシレン	mg/L															
フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L															
ニッケル	mg/L															
モリブデン	mg/L									< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/4			
アンチモン	mg/L															
塩化ビニルモノマー	mg/L															
エピクロロヒドリン	mg/L															
全マンガ	mg/L															
ウラン	mg/L															
PFOS 及び PFOA	mg/L															
水生生物保全項目	全亜鉛	mg/L	0.001	0.001	0.001	-/2	0.001	< 0.001	0.001	-/2	0.005	0.004	0.005	-/2		
	ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2		
	底層D	mg/L	0.0009	0.0007	0.001	-/2	0.0006	< 0.0006	0.0006	-/2	0.0025	< 0.0006	0.0044	-/2		
	クロロホルム	mg/L														
	フェノール	mg/L														
	ホルムアルデヒド	mg/L														
	4-tert-オクチルフェノール	mg/L														
アニリン	mg/L															
2,4-ジクロロフェノール	mg/L															
特殊項目	フェノール類	mg/L														
	銅	mg/L														
	亜鉄(溶解性)	mg/L	0.001	0.001	0.001	-/2	0.001	< 0.001	0.001	-/2	0.005	0.004	0.005	-/2		
その他の項目	マンガン(溶解性)	mg/L														
	クロム	mg/L														
	塩化物イオン	mg/L	10.5	6.9	14.7	-/6										
	塩素	mg/L														
	クロロフィルa	µg/L														
	クロロフィルb	µg/L														
	クロロフィルc	µg/L														
	全クロロフィル	µg/L														
	カロチノイド	µg/L														
	硫酸化水素	mg/L														
アンモニウム態窒素	mg/L															
オルトリン酸イオン	mg/L															

水域名 測定地点名		二夜の川 末端				井の口川上流 豊橋				井の口川下流 穴地藏橋						
調査担当機関名		福井県				福井県				福井県						
地点統一番号 類型		01201 C				01301 A				01401 C						
測定項目		平均値	最小値	最大値	m/n	平均値	最小値	最大値	m/n	平均値	最小値	最大値	m/n			
生活環境項目	p	H	7.2	7.1	7.3	0/6	7.2	7.0	7.4	0/6	7.6	7.2	7.8	0/6		
	D	O	mg/L	8.0	6.6	9.7	0/6	9.6	7.4	12	1/6	7.8	5.2	11	0/6	
	B	O	D	mg/L	1.2	0.6	2.0	0/6	0.7	< 0.5	0.8	0/6	0.8	< 0.5	1.1	0/6
	C	O	S	mg/L	2.5	2.0	3.7	-/6	2.8	2.3	3.5	-/6	2.9	1.9	3.6	-/6
	S	S	S	mg/L	4	1	15	0/6	8	2	24	0/6	6	4	8	0/6
大腸菌数	CFU/100ml					2.0E+02	4.0E+01	5.8E+02	1/4							
	ヘキサミン抽出物質	mg/L	1.7	1.3	2.0	-/2					0.54	0.45	0.63	-/2		
全窒素	mg/L	0.076	0.062	0.089	-/2					0.047	0.035	0.059	-/2			
	カドミウム	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2				< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2			
健康項目	鉛	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2			
	六価クロム	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/2				< 0.01	< 0.01	< 0.01	0/2			
健康項目	砒素	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2				< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2			
	総水銀	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2			
健康項目	アルキル水素	mg/L								ND	ND	ND	0/1			
	ジクロロメタン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2			
健康項目	四塩化炭素	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2			
	1,2-ジクロロエタン	mg/L	< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/2				< 0.0004	< 0.0004	< 0.0004	0/2			
健康項目	1,1-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2			
	シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/2				< 0.004	< 0.004	< 0.004	0/2			
健康項目	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2			
	1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2				< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2			
健康項目	トリクロロエチレン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2				< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2			
	テトラクロロエチレン	mg/L	< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2				< 0.0005	< 0.0005	< 0.0005	0/2			
健康項目	1,3-ジクロロプロペン	mg/L	< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2				< 0.0002	< 0.0002	< 0.0002	0/2			
	チウラム	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2				< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/2			
健康項目	シマジン	mg/L	< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/2				< 0.0003	< 0.0003	< 0.0003	0/2			
	チオベンカルブ	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2			
健康項目	ベンゼン	mg/L	< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2				< 0.001	< 0.001	< 0.001	0/2			
	セレン	mg/L	< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2				< 0.002	< 0.002	< 0.002	0/2			
健康項目	硝酸性窒素	mg/L	1.2	0.86	1.5	-/2				0.24	0.10	0.37	-/2			
	亜硝酸性窒素	mg/L	< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/2				< 0.01	< 0.01	< 0.01	-/2			
健康項目	硝酸、亜硝酸性窒素	mg/L	1.2	0.87	1.5	0/2				0.25	0.11	0.38	0/2			
	ふっ素	mg/L	0.2	0.2	0.2	0/2										
健康項目	ほう素	mg/L	0.07	0.07	0.07	0/2	< 0.02	< 0.02	0.2	0/2						
	1,4-ジオキサン	mg/L	< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2				< 0.005	< 0.005	< 0.005	0/2			
要監視項目	クロロホルム	mg/L														
	トランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/1				< 0.006	< 0.006	< 0.006	0/1			
要監視項目	1,2-ジクロロプロパン	mg/L														
	p-ジクロロベンゼン	mg/L														
要監視項目	イソキサチオン	mg/L														
	ダイアジノン	mg/L														
要監視項目	フェニトロチオン	mg/L														
	イソプロチオラン	mg/L														
要監視項目	オキシシン銅	mg/L														
	クロロタロニル	mg/L														
要監視項目	プロピザミド	mg/L														
	E P N	mg/L	< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1				< 0.0006	< 0.0006	< 0.0006	0/1			
要監視項目	ジクロルボス	mg/L														
	フェノフルカルブ	mg/L														
要監視項目	イプロベンホス	mg/L														
	クロルニトロフェン	mg/L														
要監視項目	トルエン	mg/L														
	キシレン	mg/L														
要監視項目	フタル酸ジエチルヘキシル	mg/L														
	ニッケル	mg/L														
要監視項目	モリブデン	mg/L														
	アンチモン	mg/L														
要監視項目	塩化ビニルモノマー	mg/L														
	エピクロロヒドリン	mg/L														
要監視項目	全マンガ	mg/L														
	ウラン	mg/L														
要監視項目	PFOA	mg/L														
	全亜鉛	mg/L	0.011	0.009	0.012	-/2				0.005	0.004	0.005	-/2			
水生生物保全項目	ノニルフェノール	mg/L	< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2				< 0.00006	< 0.00006	< 0.00006	-/2			
	底層DO	mg/L	0.0032	< 0.0006	0.0057	-/2				0.0006	< 0.0006	0.0006	-/2			
水生生物保全項目	クロロホルム	mg/L														
	フェノール	mg/L														
水生生物保全項目	ホルムアルデヒド	mg/L														
	4-tert-オクチルフェノール	mg/L														
水生生物保全項目	アニリン	mg/L														
	2,4-ジクロロフェノール	mg/L														
特殊項目	フェノール類	mg/L														
	銅	mg/L														
特殊項目	亜鉛	mg/L	0.011	0.009	0.012	-/2				0.005	0.004	0.005	-/2			
	鉄(溶解性)	mg/L														
特殊項目	マンガン(溶解性)	mg/L														
	クロム	mg/L														
その他の項目	塩化物イオン	mg/L	167	17.6	320	-/6	12.5	11.3	13.8	-/6	7670	2490	13000	-/6		
	塩素量	μg/L														
その他の項目	クロロフィルa	μg/L														
	クロロフィルb	μg/L														
その他の項目	クロロフィルc	μg/L														
	全クロロフィル	μg/L														
その他の項目	カロチノイド	μg/L														
	硫酸化水素	mg/L														
その他の項目	アンモニウム態窒素	mg/L														
	オルトリン酸イオン	mg/L														